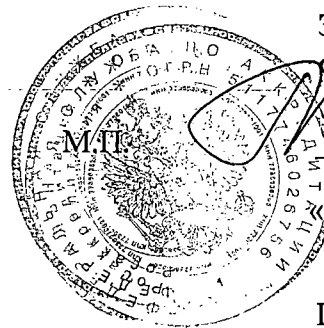


Э КЗЕМБЛЯР  
РОСАККРЕДИТАЦИИ



Заместитель руководителя  
Федеральной службы по аккредитации

подпись

ЛИТВАК А.Г.  
инициалы, фамилия

2019 г.

20 ФЕВ 2019

Приложение к аттестату аккредитации  
№ \_\_\_\_\_

На 13 листах, лист 1

**Область аккредитации испытательной лаборатории**  
**Промсанлаборатории Военизированного газоспасательного отряда**  
**Управления промышленной безопасности Акционерного общества «ТАНЕКО»**

*наименование испытательной лаборатории (центра)*

423570, Российская Федерация, Республика Татарстан, г. Нижнекамск, тер. Промзона, АО «ТАНЕКО», тит.112, 3 этаж

*адрес места осуществления деятельности*

N п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
1	СанПиН 2.2.4.3359-16 (раздел II)	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Микроклимат на рабочих местах			Температура воздуха Относительная влажность воздуха Скорость движения воздуха Индекс тепловой нагрузки среды (ТНС-индекс)	(минус 45 – 120) °С (0-99) % (0-20,0) м/с (0-50) °С

1	2	3	4	5	6	7
2	ГОСТ 30494-2011 (раздел 6)	Производственная (рабочая) среда. Физические факто- ры. Здания жилые и об- щественные пара- метры микроклимата			Температура воздуха	(минус-45 – 120) °С
					Относительная влажность воздуха	(0-99) %
					Скорость движения воздуха	(0-20,0) м/с
					Индекс тепловой нагрузки среды (ТНС-индекс)	(0-50) °С
3	МУК 4.3.2756-10 (раздел 4, раздел 5)	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Производственные помещения. Микроклимат			Температура воздуха	(минус 45 – 120) °С
					Относительная влажность воздуха	(0-99) %
					Скорость движения воздуха	(0-20,0) м/с
					Индекс тепловой нагрузки среды (ТНС-индекс)	(0-50) °С
4	СанПиН 2.2.4.3359-16 (раздел III)	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Шум на рабочих ме- стах			Эквивалентный уровень звука	(20-140) дБА
					Максимальные уровни звука А, из- меренные с временными коррекция- ми S и I	(20-140) дБА
					Пиковый уровень звука С	(20-140) дБС
					Уровни звукового давления в октав- ных и третьоктавных полосах частот	(20-140) дБА
5	ГОСТ Р ИСО 9612-2016	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Шум на рабочих ме- стах			Эквивалентный уровень звука	(20-140) дБ
					Максимальные уровни звука А, из- меренные с временными коррекция- ми S и I	(20-140) дБА
					Пиковый уровень звука С	(20-140) дБС
					Эквивалентные уровни звукового давления в октавных полосах частот в диапазоне октавных полос со сред- негеометрическими частотами от 31,5 Гц до 8000 Гц	(20-140) дБА

1	2	3	4	5	6	7
6	ГОСТ 31296.2-2006 (раздел 8)	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Шум на местности			Эквивалентный уровень звукового давления	(20-140) дБ
					Максимальные уровни звукового давления	(20-140) дБ
					Пиковый уровень звукового давления	(20-140) дБ
					Эквивалентные уровни звукового давления в октавных полосах частот в диапазоне от 31,5 Гц до 8000 Гц	(20-140) дБ
7	МУ 1844-78 (раздел 4, раздел 5)	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Шум на рабочих местах			Эквивалентные уровни звукового давления в октавных полосах частот	(20-140) дБ
					Эквивалентный уровень звука	(20-140) дБА
8	СанПиН 2.2.4.3359-16 (раздел V)	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Инфразвук на рабочих местах			Эквивалентный уровень звукового давления в октавных полосах частот 2,4,8,16 Гц	(20-140) дБ
					Эквивалентный общий уровень инфразвука	(20-140) дБ
					Максимальный общий уровень инфразвука, измеренный с временной коррекцией S (медленно)	(20-140) дБ
9	СанПиН 2.2.4.3359-16 (раздел IV)	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Вибрация на рабочих местах			Уровни виброускорения в октавных полосах частот	(53-170) дБ
					Эквивалентное виброускорение	(53-170) дБ

1	2	3	4	5	6	7
10	ГОСТ 31319-06; ГОСТ 31191.1-04; ГОСТ 31191.2-04	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Общая вибрация на рабочих местах			Эквивалентное виброускорение	(53-170) дБ
11	ГОСТ 31192.1-04; ГОСТ 31192.2-05	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Локальная вибрация			Среднеквадратичное значение кор- ректированного виброускорения	(53-170) дБ
12	МУ 3911-85 (раздел 4, раздел 5)	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Производственная вибрация			Уровни виброускорения в октавных полосах частот	(53-170) дБ
					Эквивалентные скорректированные значения и уровни виброускорения	(53-170) дБ
13	ГОСТ 33393-2015 (раздел 5, раздел 6)	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Рабочие места			Коэффициент пульсации освещенно- сти	(1-100) %
14	ГОСТ 24940-2016 (раздел 5, раздел 6)	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Рабочие места			Освещённость	(1-200000) лк
					Наружная освещенность	(1-200000) лк
					Коэффициент естественной осве- щенности	(0-10) %
15	СанПиН 2.2.4.3359-16 (раздел X)	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Освещение на рабочих местах			Освещённость	(1-200000) лк
					Яркость	(1-200000) кд/м <sup>2</sup>
					Коэффициент пульсации	(1-100) %

1	2	3	4	5	6	7
16	СанПиН 2.2.4.3359-16 (раздел VII)	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Электромагнитные поля промышленной частоты 50 Гц			Напряженность электрического поля	(0,01-100,0) кВ/м
					Напряженность магнитного поля	(0,1-1800) А/м
17	СанПиН 2.2.4.3359-16 (раздел VII)	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Электромагнитные поля на рабочих ме- стах пользователей ПК			Напряженность электрического поля	(0,8-100,0) В/м
					Плотность магнитного потока	(8,0 – 1000) нТл
					Напряженность электростатического поля	(0,3 – 180,0) кВ/м
18	МУК 4.3.2812-10 (раздел 4)	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Освещение рабочих мест.			Коэффициент естественного освеще- ния	(0-10) %
					Освещенность	(1-200000) лк
					Прямая блескость	Наличие/отсутствие
					Отраженная блескость	Наличие/отсутствие
					Яркость	(1-200000) кд/м <sup>2</sup>
					Коэффициент пульсации	(1-100) %
19	МУК 4.3.2491-09 (раздел 5)	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Электрические и маг- нитные поля про- мышленной частоты (50 Гц) в производ- ственных условия			Напряженность электрического поля	(0,01-100,0) кВ/м
					Напряженность магнитного поля	(0,1-1800) А/м

1	2	3	4	5	6	7
20	СанПиН 2.2.4.1294-03 (раздел 3)	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Аэроионный состав воздуха производ- ственных и обще- ственных помещений			Концентрация положительных аэроионов	(100- 1000000) ион/см <sup>3</sup>
					Концентрация отрицательных аэроионов	(100- 1000000) ион/см <sup>3</sup>
					Коэффициент униполярности	0 – 10,0
21	МУК 4.3.1675-03 (раздел 3, раздел 4)	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Аэроионный состав воздуха			Концентрация положительных аэроионов	(100- 1000000) ион/см <sup>3</sup>
					Концентрация отрицательных аэроионов	(100- 1000000) ион/см <sup>3</sup>
					Коэффициент униполярности	0 – 10,0
22	Указания по профилактике светового голодания у людей №547-65 (раздел 2)	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Ультрафиолетовое излучение (эритемное излучение)			УФ-В (280-315) нм	(0,01 - 60) Вт/м <sup>2</sup>
23	Руководство по эксплуата- ции. Прибор комбинирован- ный «ТКА-ПКМ» (12). УФ- радиометр (ТУ 4215-003- 16796024-04).	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Энергетическая освещенность			УФ-С (200-280) нм	(1,0 - 20000) мВт/м <sup>2</sup>
					УФ-В (280-315) нм	(10 - 60000) мВт/м <sup>2</sup>
					УФ-А (315-400) нм	(10 - 60000) мВт/м <sup>2</sup>
24	Руководство по эксплуата- ции. Прибор комбинирован- ный «ТКА-ПКМ» (08). Пуль- сметр+Люксметр (ТУ 4215- 003-16796024-04).	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Освещение рабочих мест			Освещенность	(10 - 200000) лк
					Коэффициент пульсации	(1 - 100) %

1	2	3	4	5	6	7
25	Руководство по эксплуатации. Прибор комбинированный «ТКА-ПКМ» (02). Пульсметр+Люксметр (ТУ 4215-003-16796024-04).	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Освещение рабочих мест			Освещенность	(10 - 200000) лк
					Яркость	(1 - 200000) кд/м <sup>2</sup>
26	Руководство по эксплуатации СФАТ.412125.001РЭ. Люксметр-Яркомер-Пульсметр «Эколайт» (модель 01).	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Освещение рабочих мест			Освещенность	(1 - 200000) лк
					Яркость	(1 - 200000) кд/м <sup>2</sup>
					Коэффициент пульсации	(1 -100) %
					Коэффициент естественного освещения	(0 - 10) %
27	Руководство по эксплуатации. РЭ 4381-003-76596538-06. Шумомер-анализатор спектра, виброметр портативный ОКТАВА-110А (комплектация ЭКО).	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Шум			Эквивалентный уровень звука	(22-139) дБ
					Максимальные уровни звука	(22-139) дБ
					Пиковые уровни звука	(25-139) дБ
					Эквивалентные уровни звукового давления в октавных полосах частот в диапазоне октавных полос со среднегеометрическими частотами от 2 Гц до 8000 Гц	(22-139) дБ
28	Руководство по эксплуатации. РЭ 4277-002-76596538-05. Измеритель общей и локальной вибрации портативный ОКТАВА-110В.	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Общая и локальная вибрация			Уровни виброускорения в октавных полосах частот	(53 - 163) дБ
					Эквивалентные скорректированные значения и уровни виброускорения	

1	2	3	4	5	6	7
29	Руководство по эксплуатации МГФК.411173.004 РЭ. Измеритель параметров электрического и магнитного полей ВЕ-МЕТР-АТ-002.	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Параметры электрических и магнитных полей			Напряженность электрического поля	(0,8 - 100,0) В/м
					Плотность магнитного потока	(8,0 - 1000) нТл
30	Руководство по эксплуатации МГФК.410000.001 РЭ. Измеритель напряженности электростатического поля СТ-01.	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы			Напряженность электростатического поля	(0,3 - 180,0) кВ/м
31	Руководство по эксплуатации МГФК.510000.001 РЭ. Счетчик аэроионов малогабаритный МАС-01.	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Аэроионный состав воздуха			Концентрация лёгких отрицательных ионов	(100 - 1000000) ион/см <sup>3</sup>
					Концентрация лёгких положительных ионов	(100 - 1000000) ион/см <sup>3</sup>
					Коэффициент униполярности	0 - 10,0
32	Паспорт. Измеритель напряженности поля промышленной частоты ПЗ-50.	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Электромагнитные поля промышленной частоты			Напряженность электрического поля промышленной частоты (48-52) Гц;	(0,01 - 100,0) кВ/м
					Напряженность магнитного поля промышленной частоты (48-52) Гц	(0,1 - 1800) А/м
33	Руководство по эксплуатации зарегистрирован в реестре измерений 24248-09. Прибор комбинированный "ТКА-ПКМ" (компл.24) Измеритель ТНС-индекса.	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Микроклимат			Температура воздуха	(0 - 50) °С
					Относительная влажность воздуха	(10 - 98) %
					Индекс тепловой нагрузки среды (ТНС-индекс)	(0 - 50) °С
34	Руководство по эксплуатации и паспорт ТФАП.413614.002 РЭ. Измеритель влажности и температуры ИВТМ-7К.	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Микроклимат			Температура воздуха	(минус 20 - 60) °С
					Относительная влажность воздуха	(0 - 99) %
					Индекс тепловой нагрузки среды (ТНС-индекс)	(0 - 50) °С



1	2	3	4	5	6	7
35	Руководство по эксплуатации и паспорт ТФАП.413614.009 РЭ. Измеритель влажности и температуры ИВТМ-7М.	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Микроклимат			Температура воздуха	(минус 20 - 60) °С
					Относительная влажность воздуха	(0 - 99) %
36	Руководство по эксплуатации ЯВША.416311.003 РЭ. Метеометр МЭС-200А.	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Микроклимат			Температура воздуха	(минус 40 - 85) °С
					Относительная влажность воздуха	(0 - 98) %
					Скорость воздушного потока	(0,1 - 20) м/с
					Атмосферное давление	(80 - 110) кПА
37	Термоанемометр Testo 425. Инструкция по эксплуатации	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Микроклимат			Температура воздуха	(минус 20 - 70) °С
					Скорость воздушного потока	(0 - 20) м/с
38	Руководство по эксплуатации. Мультиметр АКТАКОМ АММ-1008.	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Напряжение сети			Напряжение в сети	(2,000 - 700) В
39	ГОСТ 12.1.014-84	Производственная (рабочая) среда. Химические факторы. Воздух рабочей зоны			Азота диоксид	(1-50) мг/м <sup>3</sup>
					Азота оксид	(1-50) мг/м <sup>3</sup>
					Аммиак	(2 - 100) мг/м <sup>3</sup>
					Ацетилен	(50 - 1200) мг/м <sup>3</sup>
					Бензин	(50 - 4000) мг/м <sup>3</sup>
					Гидразин гидрат	(0,1-4,0) мг/м <sup>3</sup>
					Фенол	(0,3 - 30) мг/м <sup>3</sup>
					Дизельное топливо	(200- 6000) мг/м <sup>3</sup>
					Керосин	(50,0 - 4000) мг/м <sup>3</sup>
					Озон	(0,05 - 15,0) мг/м <sup>3</sup>
					Сера диоксид	(2 - 130) мг/м <sup>3</sup>
					Углеводороды нефти	(50 - 4000) мг/м <sup>3</sup>
					Углерод диоксид	(0,03 - 2,0) % об.
					Формальдегид	(0,25 - 5,0) мг/м <sup>3</sup>
Хлор	(0,5 - 200) мг/м <sup>3</sup>					
Этилмеркаптан	(0,2 - 50,0) мг/м <sup>3</sup>					

1	2	3	4	5	6	7
40	ПНД Ф 13.1:2:3.23-98	Производственная (рабочая) среда. Химические факторы. Воздух рабочей зоны			Метан	(1,0 - 1500,0) мг/м <sup>3</sup>
					Пропан	(1,0 - 1500,0) мг/м <sup>3</sup>
					н-Бутан	(1,0 - 1500,0) мг/м <sup>3</sup>
					изо-бутан (2-Метилпропан)	(1,0 - 1500,0) мг/м <sup>3</sup>
					Бутен-1 (α-бутилен)	(1,0 - 1500,0) мг/м <sup>3</sup>
					Бутен-2 (β-бутилен)	(1,0 - 1500,0) мг/м <sup>3</sup>
41	ПНД Ф 13.1:2:3.24-98				Гексан	(1,0 - 1000,0) мг/м <sup>3</sup>
42	ПНД Ф 13.1:2:3.25-99				Алкены C <sub>2</sub> -C <sub>5</sub> (суммарно) /в пересчете на C/	(1,0 - 1000,0) мг/м <sup>3</sup>
					Бензол	(0,2 - 1000,0) мг/м <sup>3</sup>
					о-,м-,п-Ксилолы (диметилбензол)	(0,2 - 1000,0) мг/м <sup>3</sup>
					Толуол (метилбензол)	(0,2 - 1000,0) мг/м <sup>3</sup>
43	Руководство по эксплуатации газоанализатора Drager X-am				Горючие газы и пары (по метану)	(0 - 100) % НКПР СН <sub>4</sub> (Нижний концентрационный предел распространения пламени по метану)
					Углеводороды C <sub>1</sub> -C <sub>10</sub>	(0-4800) мг/м <sup>3</sup>
					Сероводород (дигидросульфид)	(0 - 142,0) мг/м <sup>3</sup>
					Кислород	(0 - 25,0) % об
					Углерод оксид	(0 - 2330) мг/м <sup>3</sup>
44	Руководство по эксплуатации газоанализатора КОЛИОН-1В-25	Горючие газы и пары (по метану)	(0 - 2,2) % об			
		Сероводород (дигидросульфид)	(0 - 30,0) мг/м <sup>3</sup>			
		Кислород	(0 - 30,0) % об.			
		Углеводороды нефти	(0- 5000) мг/м <sup>3</sup>			
45	Руководство по эксплуатации анализатора пыли ИКП-5	Пыль (дисперсная фаза аэрозолей)	(0-30) мг/м <sup>3</sup>			

1	2	3	4	5	6	7
46	МУК 4.1.951-99	Производственная (рабочая) среда. Химические факторы. Воздух рабочей зоны			Метанол	(2,0 - 30,0) мг/м <sup>3</sup>
47	МУК 4.1.1298-03				Ацетон (пропан-2-он )	(17,0 - 400,0) мг/м <sup>3</sup>
48	МУК 4.1.1306-03				Метан	(2,0 - 1500,0) мг/м <sup>3</sup>
					Пропан	(2,0 - 1500,0) мг/м <sup>3</sup>
					Пропилен	(2,0 - 500,0) мг/м <sup>3</sup>
					н-Бутан	(2,0 - 1500,0) мг/м <sup>3</sup>
					α-бутилен (бутен-1)	(2,0 - 500,0) мг/м <sup>3</sup>
					изо-Пентан	(2,0 - 1500,0) мг/м <sup>3</sup>
49	МУК 4.1.1307-03				Этанол (этиловый спирт)	(5,0 - 2000,0) мг/м <sup>3</sup>
50	МУК 4.1.1933-04				Дихлорметан (метиленхлорид)	(13,0 - 268,0) мг/м <sup>3</sup>
					Тетрахлорметан (четырёххлористый углерод)	(0,3 - 66,0) мг/м <sup>3</sup>
					Трихлорметан (хлороформ)	(3,0 - 60,0) мг/м <sup>3</sup>
51	МУК 4.1.2468-09				Пыль (дисперсная фаза аэрозолей)	(0 - 250,0) мг/м <sup>3</sup>
52	МУК 4.1.2469-09				Формальдегид	(0,25 - 3,0) мг/м <sup>3</sup>
53	МУК 4.1.2473-09				Азота диоксид	(1,0-20,0) мг/м <sup>3</sup>
					Азота оксид	(1,0-20,0) мг/м <sup>3</sup>
54	МУ 1631-77				диФосфор пентаоксид (фосфорный ангидрид)	(0,03 - 0,3) мг/м <sup>3</sup>
55	МУ 1637-77				Аммиак	(5,0 - 50,0) мг/м <sup>3</sup>
56	МУ 1639-77				Озон	(0,05 - 0,25) мг/м <sup>3</sup>
57	МУ 1994-79				Гексан	(0,5- 1000) мг/м <sup>3</sup>
58	МУ 2333-81			Сера	(1,0 - 12,0) мг/м <sup>3</sup>	
59	МУ 2343-81			Диэтиловый эфир (этоксиэтан)	(20,0-160,0) мг/м <sup>3</sup>	
60	МУ 2568-82			Метиламин	(0,12 - 1,5) мг/м <sup>3</sup>	

1	2	3	4	5	6	7	
61	МУ 3119-84	Производственная (рабочая) среда. Химические факторы. Воздух рабочей зоны			Бензол	(0,2 – 1000,0) мг/м <sup>3</sup>	
			о-, м-, п-Ксилолы (диметилбензол)			(0,2 – 1000) мг/м <sup>3</sup>	
			Непредельные углеводороды C <sub>2</sub> -C <sub>5</sub> (суммарно) /в пересчете на С/			(1,0 - 1000 ,0) мг/м <sup>3</sup>	
			Толуол (метилбензол)			(0,2 – 1000) мг/м <sup>3</sup>	
			Углеводороды алифатические предельные C <sub>1</sub> -C <sub>10</sub> /в пересчете на С/			(0,1 – 1000) мг/м <sup>3</sup>	
			Этилбензол			(0,2 – 1000) мг/м <sup>3</sup>	
62	МУ 3130-84					Этиленгликоль (этан-1,2-диол)	(2,5 - 6,0) мг/м <sup>3</sup>
63	МУ 3943-85					Алюминия оксид	(0,7 - 11,7) мг/м <sup>3</sup>
64	МУ 3974-85					Сольвент-нафта	(7,5 - 400,0) мг/м <sup>3</sup>
65	МУ 4168-86					Бутан-1-ол (бутиловый спирт)	(5,0 – 50,0) мг/м <sup>3</sup>
66	МУ 4201-86					Бутилацетат	(50,0 – 500,0) мг/м <sup>3</sup>
67	МУ 4577-88					Пропан-2-ол (изопропиловый спирт)	(5,0 – 50,0) мг/м <sup>3</sup>
68	МУ 4588-88					Сера диоксид (сернистый ангидрид)	(5,0 - 50,0) мг/м <sup>3</sup>
						Серная кислота, аэрозоль	(0,5 - 5,0) мг/м <sup>3</sup>
69	МУ 4592-88				Уксусная кислота (этановая кислота)	(2,0 - 25,0) мг/м <sup>3</sup>	
70	МУ 4945-88				Азота диоксид	(1,0 - 42,0) мг/м <sup>3</sup>	
					Азота оксид	(0,65 - 27,0) мг/м <sup>3</sup>	
					Алюминия оксид	(0,4 – 30,0) мг/м <sup>3</sup>	
		фотометрический метод;			Марганец	(0,05 - 1,25) мг/м <sup>3</sup>	
	атомно-абсорбционный метод				Марганец	(0,02 - 3,0) мг/м <sup>3</sup>	
	фотометрический метод;				Никель	(0,025 - 1,25) мг/м <sup>3</sup>	
	атомно-абсорбционный метод				Никель	(0,005 – 0,5) мг/м <sup>3</sup>	
71	МУ 5095-89				Бензин	(50,0 – 500) мг/м <sup>3</sup>	
72	МУ 5814-91				Морфолин (тетрагидро-1,4-оксазин)	(0,25 - 2,5) мг/м <sup>3</sup>	
73	МУ 5836-91				Масла индустриальные, аэрозоли	(2,5 - 25,0) мг/м <sup>3</sup>	
74	МУ 5937-91				Аэрозоль едких щелочей	(0,20 - 3,5) мг/м <sup>3</sup>	

1	2	3	4	5	6	7
75	МВИ 2-05 «Методика выполнения измерений массовой концентрации паров нефтепродуктов, технических смесей и растворителей в источниках загрязнения атмосферы и в воздухе рабочей зоны с использованием индикаторных трубок»	Производственная (рабочая) среда. Химические факторы. Воздух рабочей зоны			Бензин	(50,0 – 4000) мг/м <sup>3</sup>
Дизельное топливо					(200,0 – 6000) мг/м <sup>3</sup>	
Керосин /в пересчете на С/					(50,0 – 4000) мг/м <sup>3</sup>	
Углеводороды нефти					(50 - 4000) мг/м <sup>3</sup>	

Начальник управления промышленной безопасности АО «ТАНЕКО»



*(Handwritten signature)*  
М.П.

Д.В. Шильников